SEQUENCE LISTING

<110> Melica HB



*

Andersson, Leif

Marklund, Stefan

Kijas, James

Moller, Maria

Wales, Richard

<120> Methods for determining Coat colour genotypes in pigs

<130> 064727.0109

<140> US09/550605

<141> 2000-04-17

<150> GB 9722027.1

<151> 1997-10-17

<150> PCT/GB98/03081

<151> 1998-10-13

<160> 11

<170> PatentIn version 3.1

<210> 1

<211> 22

<212> DNA

<213> Artificial sequence

<220>		
<223>	Primer	
<400> gtatto	1 eacag agacttggcg gc	22
<210>	2	
<211>	24	
<212>	DNA	
<213>	Artificial sequence	
<220>		
<223>	Primer	
<400> aaacct	2 gcaa ggaaaatcct tcac	24
<210>	3	
<211>	25	
<212>	DNA	
<213>	Artificial sequence	
<220>		
<223>	Primer	
<400> tcrtac	3 atag aaagagaygt gactc	25
<210>	4	
<211>	23	
<212>	DNA	
<213>	Artificial sequence	
<220>		
<223>	Primer	

<400> agcctt	cctt gatcatcttg tag	23
<210>	5	
<211>	26	
<212>	DNA	
<213>	Artificial	
<220>		
<223>	Primer	
<400> aaacct	5 gcaa ggaaaatcct tcacgg	26
<210>	6	
<211>	24	
<212>	DNA	
<213>	Artificial sequence	
<220>		
<223>	Primer	
<400>	6 actc atggtcgaat caca	24
CCCCC	acte atggeograf caca	
<210>	7	
<211>	21	
<212>	DNA	
<213>	Artificial sequence	
<220>		
<223>	Primer	
<400> cggcta	7 aaat gcatggtatg g	21
<210>	8	
~~ ± U /		

```
<211> 27
<212> DNA
<213> Artificial sequence
<220>
<223> Primer
<400> 8
                                                                    27
tcaaaggaaa catgagtacc cacgctc
<210> 9
<211> 25
<212> DNA
<213> Artificial sequence
<220>
<223> Primer
<400> 9
                                                                    25
tcaaaggaaa cgtgagtacc cacgc
<210> 10
<211> 48
<212> DNA
<213> Sus scrofa
<400> 10
aattacgtgg tcaaaggaaa cgtgagtacc cacgctctcc tgacagtc
                                                                    48
<210> 11
<211> 48
<212> DNA
<213> Sus scrofa
```

<400> 11

48